

DODATEK č. 1

SMLOUVY O DÍLO

uzavřené dne 23.06.2015 v souladu s § 536 a následujících paragrafů zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen obchodní zákoník) mezi:

I. Smluvní strany

1. **Objednatel:**

Povodí Moravy, s.p.

Sídlo:

Obchodní rejstřík:

Jednající :

Zástupce ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Dřevařská 11, 601 75 Brno

zapsán v Obchodním rejstříku, vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl A, vložka 13565

RNDr. Jan Hodovský, generální ředitel povodí Moravy s. p,

Ing. Petr Hladík, projektový manažer

70890013

CZ 70890013

Komerční banka, a. s., pobočka Brno – venkov

29639641/0100

2. **Zhotovitel:**

HOCHTIEF CZ a. s.

Sídlo:

Obchodní rejstřík:

Jednající :

Zástupce ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

zapsán v Obchodním rejstříku, vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6229

Ing. Pavel Merta, ředitel provozu Ostrava a Ing. Miroslav

Mareš, vedoucí nabídkového týmu, oba na základě plné moci

Ing. Roman Kunát, stavbyvedoucí

46678468

CZ 46678468

Citibank Europe, plc., organizační složka

2047610104/2600

II. Předmět dodatku

1. Mezi smluvními stranami byla dne 23. 6. 2015 uzavřena smlouva o dílo, jejímž předmětem je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo s názvem „**Jez Halenkov – statické zajištění nábrežních zdí**“, dále jen („dílo“).
2. V průběhu provádění díla vyvstaly objektivně nepředvídané okolnosti mající vliv na změnu díla spočívající jak ve snížení, tak i ve zvýšení rozsahu provádění díla. Zvýšení rozsahu provádění díla (dále jen „vícepráce“) je odůvodněno zejména nutností provést změnu stavebních prací, jejichž rozsah byl zjištěn při provádění prací a jejichž provedení je nezbytné pro řádné dokončení a bezpečný provoz díla. Naopak snížení rozsahu provádění díla znamená neprovedení původně navrhovaných prací nebo provedení ve sníženém objemu (dále jen „méněpráce“).
3. Podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě je mimo jiné nabídka zhotovitele ze dne 04.04.2016 podaná na základě výzvy k jednání v jednacím řízení bez uveřejnění na veřejnou zakázku „**Jez Halenkov – statické zajištění nábrežních zdí – dodatečné stavební práce**“.
4. Rozsah změn díla se týká následujících částí díla:

SO 05.1 – Pilotová stěna

5. Bližší specifikace změn rozsahu díla obsahuje příloha č. 2 k tomuto dodatku – položkový rozpočet dotčeného stavebního objektu (Změnový list č. 1). Tato příloha současně nahrazuje část původní přílohy č. 1 ke smlouvě o dílo, kterého se změna týká. Položkové rozpočty objektů nedotčených změnou zůstávají v platnosti dle původní SoD.
6. V souvislosti se shora uvedenými změnami rozsahu provádění díla se zhotovitel zavazuje provést dílo **do 31. 8. 2016** a nejpozději poslední den této lhůty řádně provedené dílo bez vad a nedodělků předat objednateli. Aktualizovaný harmonogram postupu prací tvoří nedílnou součást tohoto dodatku č. 1 jako jeho příloha č. 1. Pro vyloučení veškerých pochybností smluvní strany prohlašují, že aktualizovaný harmonogram postupu prací (příloha č. 1 tohoto dodatku č. 1) v celém rozsahu nahrazuje stávající přílohu č. 2 smlouvy o dílo – harmonogram postupu prací.
7. V souvislosti se shora uvedenými změnami rozsahu provádění díla smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů sjednávají novou cenu díla, provedeného v rozsahu dle Smlouvy o dílo, ve znění tohoto dodatku, a to ve výši:

Původní cena podle smlouvy o dílo:	4 061 982,00 Kč (bez DPH)
Dodatek č. 1	489 027,50 Kč (bez DPH)
Cena víceprací Dod. č. 1	976 858,71 Kč (bez DPH)
Cena prací, o které bude snížen rozsah prací Dod. č. 1:	- 487 831,21 Kč (bez DPH)
Nová cena díla dle tohoto dodatku	4 551 009,50 Kč (bez DPH)

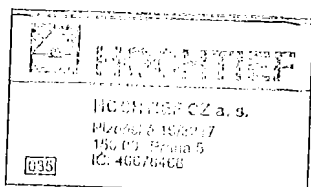
III. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo zůstávají tímto dodatkem nedotčena.
2. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Dodatek je vyhotoven v šesti vyhotoveních, z nichž čtyři obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
4. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou přílohy:
Příloha č. 1 – Aktualizovaný harmonogram
Příloha č. 2 – Položkový rozpočet dotčeného stavebního objektu (Změnový list č. 1)
Příloha č. 3 – Plná moc k podpisu

V Ostravě dne 15. 04. 2016

V Brně dne 21. 04. 2016

Za zhotovitele:



Ing. Pavel Merta
ředitel provozu Ostrava

Za objednatele:

RNDr. Jan Hodovský
generální ředitel Povodí Moravy, s.p.

Ing. Miroslav Mareš
vedoucí nabídkového týmu

Povodí Moravy, s.p.
602 00 Brno, Dřevařská 11
IČO: 70890013, DIČ: CZ70890013

	rok																
	měsíc	únor	březen								duben						
	22.-28.2.	29.2.-6.3.	7.3.-13.3.	14.3.-20.3.	21.3.-27.3.	28.3.-3.4.	4.4.-10.4.	11.4.-17.4.	18.4.-24.4.								
	tyden	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
SO 01 - Jímky a příjezd nad jezem																	
Odkop larsenové jímky (etapy I. a II.)																	
Přeložení larsenové jímky (etapy I. a II. na etapu III.)																	
Zásyp larsenové jímky (etapa III.)																	
Odkop larsenové jímky (etapa III.)																	
Zrušení larsenové jímky (etapa III.)																	
Zásypy po larsenové jímce (etapa III.), úpravy dna a toku, úpravy příjezdů																	
SO 02 - Jímky a příjezd pod jezem																	
Odkop larsenové jímky (etapy I. a II.)																	
Přeložení larsenové jímky (etapy I. a II. na etapu III.)																	
Zásyp larsenové jímky (etapa III.)																	
Odkop larsenové jímky (etapa III.)																	
Zrušení larsenové jímky (etapa III.)																	
Zásypy po larsenové jímce (etapa III.), úpravy dna a toku, úpravy příjezdů																	
SO 03.1 - Rekonstrukce Jezu Halenkov																	
Úprava terénu - výkopové a zásykové práce dle potřeby																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 14 (pracovní četa č. 1)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 13 (pracovní četa č. 1)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 12 (pracovní četa č. 1)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 11 (pracovní četa č. 1)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 10 (pracovní četa č. 1)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 9 (pracovní četa č. 1)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 8 (pracovní četa č. 1)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 7 (pracovní četa č. 2)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 6 (pracovní četa č. 2)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 5 (pracovní četa č. 2)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 4 (pracovní četa č. 2)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 3 (pracovní četa č. 2)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 2 (pracovní četa č. 2)																	
Rekonstrukce Jezu blok č. 1 (pracovní četa č. 2)																	
SO 04 - Rybí přechod u Jezu Halenkov																	
Armování stěn blok č. 6;																	
Bednění stěn blok č. 6; betonáž stěn blok č. 6																	
Armování dna blok č. 8, Armování stěny blok č. 7																	
Bednění dna blok č. 8, Bednění stěn blok č. 7																	
Betonáž dna blok č. 8, Betonáž stěn blok č. 7																	
Armování stěn blok č. 8, Bednění stěn blok č. 8, betonáž stěn blok č. 8																	
Armování lavíčky blok č. 1; bednění lavíčky blok č. 1																	
Bednění lavíčky blok č. 1, Betonáž lavíčky blok č. 1																	
Odbedňování lavíčky blok č. 1																	
Úprava terénu pro kamenný zához nad jezem																	
Zdění korun stěn z lomového kamene																	
Kamenný zához pod jezem																	
Kamenný zához nad jezem + náhon																	
Výroba a doprava kamenných zábran na stavbu																	
Osazování kamenných zábran do rybochodu + vysypání štěrku + osazení samostatných kamenů																	
SO 05 - Úprava vtokové části náhonu - ve správě Povodí Moravy s.p.																	
Zásyp náhonu + hutnění zásovy																	
Betonáž betonové plomby na dně náhonu																	
Výkop vtoku do náhonu + příprava podloží - betonáž podkladního betonu - vtok do náhonu																	
Armovací a bednění práce + betonáž základu - vtok do náhonu (základ)																	
Armovací a bednění práce - vtok do náhonu (lávka)																	
Bednění práce + betonáž - vtok do náhonu (lávka)																	
Armovací a bednění práce - vtoková část rozdělovacího objektu (základ)																	
Bednění práce + betonáž - vtoková část rozdělovacího objektu (základ)																	
Odbedňovací práce - vtoková část rozdělovacího objektu (základ)																	
Armovací a bednění práce - vtoková část rozdělovacího objektu (stěny + lávka)																	
Bednění práce + betonáž - vtoková část rozdělovacího objektu (stěny + lávka)																	
Armovací a bednění práce - rozdělovací objekt - stěna - napojení na stávající zeď (základ)																	
Bednění práce + betonáž - rozdělovací objekt - stěna - napojení na stávající zeď (základ)																	
Armovací a bednění práce - rozdělovací objekt - stěna - napojení na stávající zeď (zeď)																	
Bednění práce + betonáž - rozdělovací objekt - stěna - napojení na stávající zeď (zeď)																	
Zásyp rozdělovacího objektu + terénní práce																	
Vysypání náhonu štěrku + osazení samostatných kamenů, terénní úpravy																	
SO 06 - Úprava vtokové části náhonu - ve správě obce Halenkov																	
Výkop vtokové části náhonu																	
Úprava vtokové části náhonu (osazení srubové konstrukce, svahování, kamenné záhozy, terénní úpravy)																	
SO 07 - Dočasný příjezd ke vtokové části náhonu																	
Odstěnění panelů, výpráva komunikace, odstranění trubního propustku, terénní úpravy																	
SO 03.1.1 - Pravoúhelní jezový pilíř																	
Bourací práce																	
Výkopové práce pro základ pilíře																	
Podkladní beton pilíře																	
Armování dna pilíře																	
Betonáž dna pilíře																	
Armování stěn pilíře																	
Bednění stěn pilíře																	
Betonáž stěn pilíře																	
Zásypové práce + terénní úpravy																	
Oprava komunikace (frézování + postřik + pokládka živice)																	
SO 05.1. - Pilotová stěna																	
Schválení změny (změna pilotové stěny na mikropiloty)																	
Schválení změny (změna pilotové stěny na mikropiloty) (dodatek k SoD)																	
Provedení kompletní mikropilotové stěny včetně převážky a kotvy																	
Provedení přibetonávky mikropilotové stěny (armovací + bednění práce + betonáž)																	
Dokončovací práce																	
Terénní úpravy, uklid staveniště, zrušení ZS																	
Předání díla																	
tyden	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
tyden	22. - 28.2.	29.2.-6.3.	7.3.-13.3.	14.3.-20.3.	21.3.-27.3.	28.3.-3.4.	4.4.-10.4.	11.4.-17.4.	18.4.-24.4.								
měsíc	únor			březen					duben								
rok																	

Přeložení larsenové jímky (přeložení etapy I. a II. na etapu III.)
 Zásyp po larsenové jímce (etapa III.)

Harmonogram výstavby díla

[illegible]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3A1428532C01f
Stavba: Jez Halenkov - Statické zajištění zdi

KSO:
Místo: Halenkov

Zadavatel:
Povodí Moravy, státní podnik

Uchazeč:
HOCHTIEF CZ a. s.

Projektant:
AQUATIS a. s.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 4.4.2016

IČ: 70890013
DIČ: CZ70890013

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ: 46347526
DIČ: CZ46347526

Cena bez DPH		489 027,50
DPH	Sazba daně	Základ daně
	21,00%	489 027,50
	15,00%	0,00
Cena s DPH		591 723,28



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3A1428532C01f

Stavba: Jez Halenkov - Statické zajištění zdi

Místo: Halenkov

Datum: 04.04.2016

Zadavatel: Povodí Moravy, státní podnik

Projektant: AQUATIS a. s.

Uchazeč: HOCHTIEF CZ a. s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
SO 05.1a	Kotvená stěna z mikropilot (vícepráce)	489 027,50	591 723,28	
		976 858,71	1 181 999,04	STA
SO 05.1b	Stěna z železobetonových pilot (méněpráce)	-487 831,21	-590 275,76	STA



KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Jez Halenkov - Statické zajištění zdi

Objekt:

SO 05.1a - Kotvená stěna z mikropilot (vícepráce)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Halenkov	Datum:	04.04.2016
Zadavatel:		IČ:	70890013
	Povodí Moravy, státní podnik	DIČ:	CZ70890013
Uchazeč:		IČ:	46678468
	HOCHTIEF CZ a. s.	DIČ:	CZ46678468
Projektant:		IČ:	46347526
	AQUATIS a. s.	DIČ:	CZ46347526
Poznámka:			

Cena bez DPH		976 858,71	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	976 858,71	21,00%	205 140,33
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		V CZK	1 181 999,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Halenkov - Statické zajištění zdi

Objekt:

SO 05.1a - Kotvená stěna z mikropilot (vícepráce)

Místo:

Halenkov

Zadavatel:

Povodí Moravy, státní podnik

Uchazeč:

HOCHTIEF CZ a. s.

Datum:

04.04.2016

Projektant:

AQUATIS a. s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

976 858,71

HSV - Práce a dodávky HSV

968 358,71

1 - Zemní práce

30 158,00

2 - Zakládání

926 285,62

998 - Přesun hmot

11 915,09

OST - Ostatní

8 500,00

[Handwritten signature]

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Halenkov - Statické zajištění zdi

Objekt:

SO 05.1a - Kotvená stěna z mikropilot (vícepráce)

Místo:

Halenkov

Zadavatel:

Povodí Moravy, státní podnik

Uchazeč:

HOCHTIEF CZ a. s.

Datum:

04.04.2016

Projektant:

AQUATIS a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

976 858,71

Práce a dodávky HSV

D HSV

968 358,71

Zemní práce

30 158,00

1	K	15381112	Osazení kotvy tyčové dl přes 5 m D přes 28 do 32 mm	m	30,000	470,05	14 101,50	CS ÚRS 2016 01
---	---	----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

Osazení kotev tyčových bez provedení vrtu, zainjektování a napnutí kotvy při délce přes 5 m a průměru přes 28 do 32 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro kotvičky k uchycení svařovaných sítí pro stříkané betony; tyto kotvičky se oceňují cenami 153 27-11 Kotvičky pro výtlač stříkaného betonu 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) osazení hlavy kotvy, c) veškeré potřebné úpravy kotvy po napnutí. 3. Napnutí tyčových kotev se oceňuje cenami souboru cen 153 81-12 Napnutí tyčových kotev. 4. Zainjektování tyčových kotev se oceňuje cenami souboru cen 28. 40-21 Injektování povrchové s dvojitým obšutorem mikropilot nebo kotev. 5. Množství měrných jednotek se určuje v m délky kotvy.

VV kotvy

30,000

2	M	130214620	tyč injekční zavrtávací kotva R 32 S 1 m	m	30,000	259,25	7 777,50	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Ocel betonářská a příslušenství kotevní tyče injekční zavrtávací kotevní tyče typu R32 kotva R 32 S 1 m

VV kotvy

30,000

3	M	130214650	matice R 32 pro tyč injekční zavrtávací	kus	5,000	193,80	969,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Ocel betonářská a příslušenství kotevní tyče injekční zavrtávací kotevní tyče typu R32 matice R 32

5 "ks kotev"

5,000

4	K	153811211	Napnutí kotev tyčových únosnost kotvy do 0,45 MN	kus	5,000	1 462,00	7 310,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Napnutí tyčových kotev při předepsané únosnosti kotvy do 0,45 MN

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozvánka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv délku kotev. 2. V cenách jsou započteny i náklady na doplnění kotev při poklesu předpětí.								
PSC								
WV			5 "ks kotev"		5,000			
D 2 Zakládání								
5	K	225312114	Vrty maloprofilové jádrové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	30,000	2 167,50	65 025,00	CS ÚRS 2016 01
WV			6,0 "délka kotvy" * 5 "ks kotev"		30,000			
6	K	225511114	Vrty maloprofilové jádrové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	142,300	3 238,50	460 838,50	CS ÚRS 2016 01
WV			15*6,5		97,500			
WV			4*6,2		24,800			
WV			4*5,0		20,000			
WV			Součet		142,300			
7	K	239111111	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 450 mm	m	13,225	884,00	11 690,90	CS ÚRS 2016 01
PP			Odbourání vrchní znehodnocené části výplně betonových pilot při průměru piloty přes 245 do 450 mm					
Pozvánka k souboru cen:								
1. Množství měřících jednotek se určuje v m délky odbourávané výplně piloty.								
WV			0,575*23 "ks MP"		13,225			
8	K	281602111	Injektování povrchové nízkotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 0,6 MPa	hod	71,150	1 385,50	98 578,33	CS ÚRS 2016 01
PP			Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa					
Pozvánka k souboru cen:								
1. Ceny nete použít pro Injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto Injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování, b) aktivovanou maltou; toto Injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto Injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi nefředitelnými vodou; toto Injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi nefředitelnými vodou, e) živcemí za tepla; toto Injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; toto Injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková Injektáž. 2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.								
WV			"Nízkotlaké zainjektování mikropilot - 0,5 h/m MP"		71,150			
WV			0,5"mikropiloty					
9	M	589333310	směs pro beton třídy C30/37 XF3 frakce do 8 mm	m3	10,103	2 618,00	26 449,65	CS ÚRS 2016 01
PP			Směs pro beton prostý a železový třída C 30/37 betony stupeň vlivu prostředí - XF2, XF3, XF4 kamenivo do 8 mm					
WV			0,071"mikropiloty "0,071 m3/m MP"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a katev tlakem do 2 MPa	hod	5,000	2 694,50	13 472,50	CS ÚRS 2016 01

PP Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo katev tlakem přes 0,60 do 2,0 Mpa

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny netze použít pro injektování: a) Jednoduchým obturátorem; tato injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování, b) aktivovanou maltou; tato injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; tato injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; tato injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živcemí za tepla; tato injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž. 2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.

WV	1,0*5 "1 hodina na kotvu - 5 ks kotev"							
11	M	585211300	Cement portlandský CEM I 42.5 R VL	t	2,100	2 762,50	5 801,25	CS ÚRS 2016 01

PP Cementy portlandské (ČSN P EN 197-1) CEM I 42.5 R VL

Poznámka k položce:
portlandský cement

WV "Sněs pro injektáž kotev - 0,07 t/m"

WV 0,07*kovy

12	K	283111113	Trubkové mikropiloty svíslé část hladká D 115 mm	m	142,300	867,00	123 374,10	CS ÚRS 2016 01
PP	Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svíslé nebo odklon od svíslíce do 60 st. část hladká, průměru přes 105 do 115 mm							

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) dodání a výrobu cementové zdlivky, c) sestavení mikropiloty, d) veškeré úpravy po injektování. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrt; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 22... Vrt b) injektování; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 281 60-21 Injektování mikropilot, c) dodání mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, d) dodání a osazení hlavy mikropilot; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 283 13-11 Zřízení hlavy trubkových mikropilot.

WV	mikropiloty							
13	M	14011-R01	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353, 108 x 10,0 mm	m	142,300	780,94	111 127,76	

WV mikropiloty

14	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,355	10 030,00	3 560,65	CS ÚRS 2016 01
PP	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu zřízení							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro: a) jakýkoliv druh a rozměr ocelových, dřevěných výrobků, b) provádění pomocných konstrukcí z terénu, z lešení, c) pracovní podlahy, lešení, podporné a jiné konstrukce pro beranidla, vytahovače, vrtné a jiné soupravy, d) rozepření a vzeprčení štetových nebo podzemních stěn (i pilotových). 2. V ceně-1111 jsou započteny i náklady na potřebný spojovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání nebo opotřebení materiálu. a) dodání materiálu trvale zabudovaného se oceňuje ve specifikaci. b) opotřebení materiálu dočasně zabudovaného se oceňuje ve specifikaci jako u oceli 0,2 a u dřeva 0,333 násobek pořizovací ceny materiálu.

PSC

W			"Převážka 2xU140 délky 12 m"		0,355			
W	převážka		2*12,0*14,8/1000					
15	M	130109320	ocel profilová UPE, v jakosti 11 375, h=140 mm	t	0,355	17 935,00	6 366,93	CS ÚRS 2016 01
PP			Ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová U UPE h=140 mm					
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 14,80 kg/m					
W			převážka		0,355			

D	998		Přesun hmot				11 915,09	
16	K	998004011	Přesun hmot pro injektování, kotvy a mikropiloty	t	37,084	321,30	11 915,09	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro injektování, mikropiloty nebo kotvy					

Poznámka k souboru cen:

1. Přesunu hmot lze použít bez omezení největší dopravní vzdálenosti. 2. Ceny přesunu hmot - 1011 jsou určeny i pro výplně z kaménka.

PSC

D	OST		Ostatní				8 500,00	
17	K	R02	Statický výpočet	kpl.	1,000	8 500,00	8 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jez Halenkov - Statické zajištění zdi

Objekt:

SO 05.1b - Stěna z železobetonových pilot (mėněpráce)

KSO:

Místo:

Halenkov

Zadavatel:

Povodí Moravy, státní podnik

Uchazeč:

HOCHTIEF CZ a. s.

Projektant:

AQUATIS a. s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

04.04.2016

IČ:

70890013

DIČ:

CZ70890013

IČ:

46678468

DIČ:

CZ46678468

IČ:

46347526

DIČ:

CZ46347526

Cena bez DPH

-487 831,21

DPH základní
snížená

Základ daně
-487 831,21
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
-102 444,55
0,00

Cena s DPH

v CZK

-590 275,76



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Halenkov - Statické zajištění zdi

Objekt:

SO 05.1b - Stěna z železobetonových pilot (méněpráce)

Místo:

Halenkov

Zadavatel:

Povodí Moravy, státní podnik

Uchazeč:

HOCHTIEF CZ a. s.

Datum:

04.04.2016

Projektant:

AQUATIS a. s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

-487 831,21

2 - Zakládání

-487 831,21

998 - Přesun hmot

-478 521,89

-9 309,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Halenkov - Statické zajištění zdi

Objekt:

SO 05.1b - Stěna z železobetonových pilot (méněpráce)

Místo:

Halenkov

Zadavatel:

Povodí Moravy, státní podnik

Uchazeč:

HOCHTIEF CZ a. s.

Datum:

04.04.2016

Projektant:

AQUATIS a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

-487 831,21

Práce a dodávky HSV

D HSV

-487 831,21

D 2 Zakládání

-478 521,89

1	K	226112113	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 650 mm hl do 5 m hor. III	m	-18,400	949,00	-17 461,60	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	---	---------	--------	------------	----------------

Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. III

W Viz přílohu D.5.1.2.2 a D.5.1.2.3

W -2*5,0 "primární piloty dl. 5,0 m - 100%"

-10,000

W -2*5,0*0,84 "sekundární piloty dl. 5,0 m - 84%"

-8,400

W Součet

-18,400

2	K	226112114	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 650 mm hl do 5 m hor. IV	m	-1,600	1 050,00	-1 680,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. IV

W Viz přílohu D.5.1.2.2 a D.5.1.2.3

W -2*5,0*0,16 "sekundární piloty dl. 5,0 m - 16% převrtání"

-1,600

3	K	226112213	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 650 mm hl přes 5 m hor. III	m	-132,576	1 020,00	-135 227,52	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	---	----------	----------	-------------	----------------

Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. III

W Viz přílohu D.5.1.2.2 a D.5.1.2.3

W -7*8,0 "primární piloty - 100%"

-56,000

W -2*6,2 "primární piloty - 100%"

-12,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		-8*8,0*0,84 "sekundární piloty - 84%"		-53,760			
	W		-2*6,2*0,84 "sekundární piloty - 84%"		-10,416			
	W		Součet		-132,576			
4	K	226112214	Vrty velkopříflové svislé nezapažené D do 650 mm hl přes 5 m hor. IV	m	-12,224	1 130,00	-13 813,12	CS ÚRS 2014 02
PP			Velkopříflové vrty náběrovým vtááním svislé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. IV					
W			Viz přílohu D.5.1.2.2 a D.5.1.2.3					
W			-8*8,0*0,16 "sekundární piloty - 16% převrtání"		-10,240			
W			-2*6,2*0,16 "sekundární piloty - 16% převrtání"		-1,984			
W			Součet		-12,224			
5	K	231211312	Zřízení pilot svislých zapažených D do 650 mm hl do 30 m s vtažením pažnic z betonu prostého	m	-78,400	183,00	-14 347,20	CS ÚRS 2014 02
PP			Zřízení výpné pilot zapažených s vtažením pažnic z vrtu svislých z betonu prostého, v hl od 0 do 30 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vtažení pažnic. 2. Ceny neobsahují náklady na dodání výpné, tyto se oceňují podle ustanovení poznámky 1. a 3. souboru cen 231 1. - Zřízení výpné pilot bez vtažení pažnic. 3. Množství mětrých jednotek se určuje v m3 objemu výpné piloty. 4. Pokud je výpní dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulační, její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot.					
W			Primární piloty - viz přílohu D.5.1.2.2 a D.5.1.2.3					
W			-7*8,0		-56,000			
W			-2*6,2		-12,400			
W			-2*5,0		-10,000			
W			Součet		-78,400			
6	M	589333320	směs pro beton třídy C30/37 XF3 frakce do 16 mm	m3	-28,105	3 550,70	-99 792,42	CS ÚRS 2014 02
PP			směsí pro beton prostý a železový třída C 30/37 betony stupeň vlivu prostředí - XF2, XF3, XF4 kamenivo do 16 mm					
W			0,630*0,630*pi/4 * piloty_přím * 1,15		-28,105			
7	K	231212112	Zřízení pilot svislých zapažených D do 650 mm hl do 10 m s vtažením pažnic z betonu železového	m	-86,400	233,00	-20 131,20	CS ÚRS 2014 02
PP			Zřízení výpné pilot zapažených s vtažením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Pozvánka k souboru cen:
 1. V cenách jsou započteny i náklady na vytažení pažnic. 2. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně, tyto se oceňují podle ustanovení poznámky 1. a 3. souboru cen 231.1. - Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu výplně piloty. 4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot.

W			Sekundární piloty - Viz přílohu D.5.1.2.2 a D.5.1.2.3					
W			-8*8,0			-64,000		
W			-2*6,2			-12,400		
W			-2*5,0			-10,000		
W			Součet			-86,400		
8	M	589333320	směs pro beton třídy C30/37 XF3 frakce do 16 mm	m3	-30,973	3 550,70	-109 975,83	CS ÚRS 2014 02

sněsí pro beton prostý a železový třída C 30/37 betonu stupeň vlivu prostředí - XF2, XF3, XF4 kamenivo do 16 mm

W			0,630*0,630*pi/4 * piloty_sek * 1,15			-30,973		
9	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	-1,347	40 000,00	-53 880,00	CS ÚRS 2014 02
PP			Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)					

Pozvánka k souboru cen:
 1. Ceny lze použít i pro zřízení armokošů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení výztuže a nastavení armokošů; tyto náklady jsou započteny v cenách souboru cen 231.1. - Zřízení výplně pilot z betonu železového, části A01 Zvláštní základání objektů.

W			0,630*0,630*pi/4 * piloty_sek * 0,050 "uvažováno 50 kg/m viz D.5.1.5.2"			-1,347		
10	K	239111112	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 650 mm	m	-6,900	1 770,00	-12 213,00	CS ÚRS 2014 02
PP			Odbourání vrchní znehodnocené části výplně betonových pilot při průměru piloty přes 450 do 650 mm					

Pozvánka k souboru cen:
 1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky odbourávané výplně piloty.
 -0,30*(1+12)

D	998		Přesun hmot				-9 309,32	
11	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	t	-145,005	64,20	-9 309,32	CS ÚRS 2014 02
PP			Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m					

Pozvánka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.

PLNÁ MOC

HOCHTIEF CZ a. s., IČ: 46678468

se sídlem Praha 5 – Smíchov, Plzeňská 16/3217, PSČ 150 00

reg. v obch. rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. B, vl. 6229

zastoupená předsedou představenstva **Ing. Tomášem Bílým**

a členem představenstva **Jörgem Mathewem**

z m o c ň u j e

Ing. Pavla Mertu, r. č. 820405/4991, Skalice 459, 738 01 Frýdek – Místek

Ing. Miroslava Mareše, r. č. 840412/3695, bytem Horní Čermná 163, 561 56 Horní Čermná

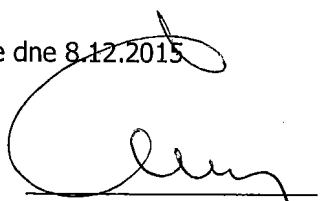
aby na základě této plné moci jednali:

- ve věcech účasti zmocnitele ve výběrových řízeních s celkovým finančním objemem do 30 mil. Kč bez DPH, včetně podávání nabídek a uzavírání smluv,
- při účasti zmocnitele v užších zadávacích řízeních v souladu s ust. § 28 zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, včetně podávání žádostí o účast, a to bez ohledu na finanční objem (předpokládanou hodnotu) těchto zakázek,
- a uzavírali smlouvy se subdodavateli s celkovým finančním objemem do 2 mil. Kč bez DPH nebo dílčí smlouvy se subdodavateli, jejichž finanční objem na zakázku nepřesahuje 2 mil. Kč bez DPH.

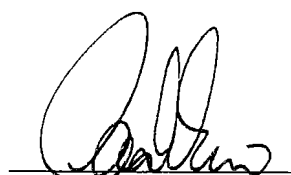
V rámci shora uvedeného jednání jsou zmocněnci oprávněni k podpisu veškerých listin společně.

Plná moc se uděluje na dobu určitou do 31. 12. 2016.

V Praze dne 8.12.2015

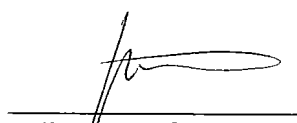


Ing. Tomáš Bílek
předseda představenstva
HOCHTIEF CZ a. s.

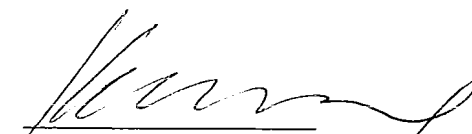


Jörg Mathew
člen představenstva
HOCHTIEF CZ a. s.

Prohlašujeme, že tuto plnou moc bezvýhradně přijímáme:



Ing. Pavel Merta
ředitel provozu Ostrava
HOCHTIEF CZ a. s.



Ing. Miroslav Mareš
vedoucí nabídkového týmu
HOCHTIEF CZ a. s.